



REGION 2 NEWS

August 1994



**Revista de la
Unión Internacional de Radioaficionados
IARU Region 2**

**Journal of
The International Amateur Radio Union
IARU Region 2**



The International Amateur Radio Union Region II Division was formed in 1964 to promote the special interests of the Member Societies in the International Telecommunication Union Region II (North, South, and Central America, and the islands of the Caribbean Sea) and to represent their interests at ITU radio conferences.

EXECUTIVE COMMITTEE

President:	Alberto Shaio, HK3DEU 9 Sidney Lanier Lane Greenwich CT 06831, U.S.A.
Vice President:	Thomas B. J. Atkins, VE3CDM 55, Havenbrook Blvd. Willowdale, Ont., M2J 1A7, Canada
Secretary:	Pedro Seidemann, YV5BPG P.O.Box 2253, Caracas 1010A Venezuela
Treasurer:	Steve Dunkerley, VP9IM P. O. Box HM 2215 Hamilton, HM JX, Bermuda
Directors:	Alfonso J. Alvarez-Calderón Y., OA4PQ Av. Santa Cruz No. 937, Miraflores Lima 18, Perú Frank Butler, Jr., W4RH 323 Elliott Rd., S.E. Fort Walton Beach FL 32548, U.S.A. Guillermo Nuñez, XE1NJ P. O. Box 21-386 Mexico City, D.F., Mexico Reinaldo Szama, LU2AH Gorostiaga 2320 -P. 15- 1426 Buenos Aires, CF, Argentina Fabián Zarrabe, YS1FI P. O. Box 294 San Salvador, El Salvador

ASSISTANT DIRECTORS

Noel Donawa, 9Y4NED

Willy Gravenhorst, PJ2WG

REGION II NEWS

Managing Editor:	Fred Laun, K3ZO P. O. Box 97 Temple Hills MD 20757-0097 U.S.A. FAX: +1-301-702-1521
Editorial Staff:	Thomas B. J. Atkins, VE3CDM Pedro Seidemann, YV5BPG Alberto Shaio, HK3DEU
Editorial Assistant:	Somporn N. Laun

The statements and opinions expressed in Region II News do not, unless otherwise stated, necessarily reflect the views of the officers and Directors or the Secretariat of IARU Region II.

IARU REGION II NEWS

AUGUST, 1994

TABLE OF CONTENTS

Region 2 EC Meets in Jamaica	2
VE3KXH Appointed Region 2 Monitoring Head	3
President Shaio at FMRE National Convention	3
CRAE Elects New Officers	3
HK3DEU Addresses ARRL Directors	4
ITU Staff Engineers Given IARU Briefing	4
Spectacular Growth in Canada's Amateur Population	5
IARU to Provide References for Use at WRC-95	5
ITU to Commemorate Radio's 100th Anniversary	6
LABRE Celebrates 60th Anniversary	6
LCRA Elects New Officers	7
Current Officers of Radio Club Boliviano	7
News from Radio Club Boliviano	7
Area F Meets in Rio de Janeiro	8
Secretary Seidemann at CITEL Assembly	9
Changes in <i>IARU Region II News</i>	9
Guyana Society Reactivated	10
Officers of LABRE	10
News from Radio Club Peruano	11
IARU Administrative Council Meets in Belgium - Summary Record (Part I)	12
Start Planning Now for Niagara Falls!	15

CALENDAR OF EVENTS

- IARU: 4 and 10-11 September 1994: Administrative Council Meeting, Singapore
- IARU REGION 2: 6-9 October 1994: FMRE National Convention, Puerto Vallarta, Mexico
- November 1994: Area D Meeting (at *FRACAP*), Guatemala
- 3-5 February 1995: Joint Area A/B/C Meeting, Miami, USA
- Early 1995: Area E Meeting, Venezuela
- 23 September 1995: Executive Committee Meeting, Niagara Falls, Canada
- 24-29 September 1995: Region 2 Conference, Niagara Falls, Canada
- May 1996: Area F Meeting, Peru
- IARU REGION 1: 17-24 November 1996: Region 1 Conference, Tel-Aviv, Israel
- IARU REGION 3: 5-9 September 1994: Region 3 Conference, Singapore

REGION 2 EC MEETS IN JAMAICA

The IARU Region 2 Executive Committee (EC) met at the Holiday Inn, Montego Bay, Jamaica, July 2-3, 1994.

President Alberto Shaio, HK3DEU, presided. Others attending were Vice President Thomas B. J. Atkins, VE3CDM; Secretary Pedro Seidemann, YV5BPG; Treasurer Steve Dunkerley, VP9IM; Area B Director Frank Butler, W4RH; Area C Director Guillermo Nuñez, XE1NJ; Area D Director Fabián Zarrabe, YS1FI; and Area F Director Alfonso Alvarez-Calderón, OA4PQ. Regretfully, Area G Director Reinaldo Szama, LU2AH, was unable to attend due to illness.

Also attending as observers were IARU President

Richard Baldwin, W1RU; IARU Secretary Larry Price, W4RA; IARU Region 1 Chairman Louis van de Nadort, PA0LOU; and *IARU Region II News* Editor Fred Laun, K3ZO.

Following the meeting, YV5BPG and OA4PQ journeyed to Kingston, Jamaica's capital city, where they met on July 4 with officers of the Jamaica Amateur Radio Association (JARA), including President Michael Matalon, 6Y5MM and Lloyd Alberga, 6Y5LA. They also accompanied the JARA officers in a call on Jamaican telecommunication authorities.

Some of the articles in this issue and the following issue deal with major developments at the EC Meeting.



The Region 2 EC Meeting in Progress: (l-r) VE3CDM, HK3DEU, YV5BPG (OA4PQ photo)

VE3KXH APPOINTED REGION 2 MONITORING HEAD

Malcolm Hamon, VE3KXH, is the new Coordinator of the IARU Region 2 Monitoring System. His appointment was announced by the IARU Region 2 Executive Committee at its recent meeting in Montego Bay, Jamaica.

VE3KXH replaces Mark Allen, WJ7X, who decided to leave the position because of his increased responsibilities in the business world. Malcolm has been actively involved in Canadian monitoring activities since 1988, and in his capacity as the Canadian coordinator has attended previous Region 2 Conferences in Orlando, 1989 (where he is shown here [r] next to Bruce Balla, VE2QO) and Curacao, 1992. Last year he participated in the Region 1 Conference in De Haan, Belgium.

The objective of the M/S Coordinator in Region 2 is



to act as the sole source for collecting and distributing information in support of the IARU and its objectives as related to monitoring tasks and special assignments. The Coordinator acts as liaison between the Region 2 Executive Committee and Member Societies, as well as the other Regional Coordinators and the International Coordinator on matters pertaining to the monitoring service.

It is understood that VE3KXH's successor as the new Canadian monitoring Coordinator is Dick Sheppard, VE6TM, of Calgary, who has been involved in the Canadian

monitoring efforts for some time.

It is also understood that the amateurs who Mark Allen had appointed to advise him on particular aspects of the monitoring operation have agreed to serve Malcolm Hamon in the same capacity.

PRESIDENT SHAI0 AT FMRE NATIONAL CONVENTION

IARU Region 2 President Alberto Shaio, HK3DEU, reported at the Region 2 Executive Committee (EC) Meeting that he had attended the annual convention of the Federación Mexicana de Radio Experimentadores (FMRE) in Queretaro last November.

During this time he took the opportunity to meet with the President and Directors of FMRE.

Area C Director Guillermo Nuñez, XE1NJ, also arranged a meeting with officials of the "second

society" Asociación de Radioaficionados de la República Mexicana (ARM).

HK3DEU urged both societies to improve coordination with each other in order to benefit the cause of amateur radio in general.

This year FMRE will hold its national convention October 6-9 in the well-known resort area of Puerto Vallarta. Interested parties can obtain convention information via fax at +525-273-1019.

CRAG ELECTS NEW OFFICERS

The Club de Radioaficionados de Guatemala (CRAG) elected new officers for the period 1994/1995 on 18 February. They are:

President: César Segovia Melia, TG9CS
Vice President: Eduardo Estrada de la Cerda, TG9CL

Secretary: Raúl Rafael Guerra Rivera, TG4ZR
Treasurer: Joaquin Vela Albanez, TG9VA
First Director: Luís Campang Fernández, TG9LC
Second Director: Antonio Segovia Pérez, TG9YI
Third Director: José Luís González Cushun, TG9KX



Some participants in the Montego Bay EC Meeting pose informally for the camera: (l-r) XE1NJ OA4PQ VP9IM (top) YS1FI (bottom) PA0LOU W4RA YV5BPG W4RH (OA4PQ Photo)

HK3DEU ADDRESSES ARRL DIRECTORS

President Alberto Shaio, HK3DEU, reported at the IARU Region 2 Executive Committee Meeting that he had been given the opportunity to address the Board of Directors of the American Radio Relay League (ARRL) at an informal dinner, at which he described in detail the organization, structure, policies and plans of IARU Region 2 and how these relate to IARU worldwide and to the restructuring of the ITU. There had been many new Directors elected since

President Shaio last met with the ARRL Board, and he was glad to be given the opportunity to introduce the new Directors to the workings of IARU Region 2.

President Shaio highlighted the upcoming Region 2 Conference in Niagara Falls and indicated that he would welcome attendance at and participation in the Conference by as many ARRL Directors as possible.

ITU STAFF ENGINEERS GIVEN IARU BRIEFING

IARU Secretary Larry Price, W4RA, reported at the IARU Region 2 EC Meeting that he and American Radio Relay League (ARRL) Washington Technical Office Chief Paul Rinaldo, W4RI, had recently briefed 15 staff engineers of the International Telecommunication Union (ITU) in Geneva on the use of new technologies in the Amateur Radio Service.

Among the subjects covered were the organization of IARU, the Administrative Council (AC), the IARU Regions, the manner in which IARU Member

Societies are represented, and the goals of IARU. The briefers went on to describe the details of the Amateur Satellite Service and the use by amateurs of new data modes of transmission.

Among those in attendance was Richard Kirby, W0LCT, longtime Director of the ITU's International Radio Consultative Committee (CCIR). W0LCT, who has announced his intention to retire from this position at the end of 1994, was recently presented an honorary Life Membership by ARRL.

SPECTACULAR GROWTH IN CANADA'S AMATEUR POPULATION

As of October 1, 1993, three years after introducing the restructured Amateur service, the number of Amateur Radio station licenses reached 41,014 in Canada. This spectacular growth rate is 62% with 15,787 new licenses since April, 1990. Nearly 72% of all Amateur operators have obtained the highest level of qualification.

In 1987 more than 60% of all Amateur operators were over 50 years of age; however in 1993 that

percentage dropped to 54%. In the under 30 years-of-age bracket, the percentage of Amateurs has increased from 5.5% to 9.6%.

Over 72% of Amateur certificate holders have station licenses, which indicates Canada must be able to count well over 50,000 certificate holders whether they hold a station license or not!

(From *The Canadian Amateur*, December, 1993.)

IARU TO PROVIDE REFERENCES FOR USE AT WRC-95

Just as it did at WARC-92 in Spain, IARU will provide a pocket-sized reference work for delegates at the ITU's 1995 World Radiocommunication Conference (WRC-95). This pamphlet, entitled *Agenda and References (Resolutions and Recommendations)*, contains in one easy reference all of the materials from former meetings that delegates are likely to need to consult during the course of the Conference. Copies of this publication in both Spanish and English were made available to those attending the IARU Region 2 EC Meeting by IARU Secretary Larry Price, W4RA. The document is also

produced in French.

W4RA also reported that IARU is in the process of publishing an indexed compendium of all ITU documents relating to amateur radio, which will itself become an official ITU document, with a foreword written by CCIR Director Richard Kirby, W0LCT. This document will be available, as are other ITU documents, from the ITU Bookstore, but the International Secretariat will retain a limited number of copies for distribution to IARU Member Societies.



Preparing for dinner at the Jamaica Region 2 EC Meeting: (l-r) YV5BPG PA0LOU W4RH W4RH/XYL VP9IM VE3CDM W4RA WIRU K3ZO (OA4PQ Photo)

ITU TO COMMEMORATE RADIO'S 100th ANNIVERSARY

IARU Secretary Larry Price, W4RA, announced at the IARU Region 2 EC Meeting that the International Telecommunication Union (ITU) is planning a big celebration next year to mark the 100th Anniversary of the Invention of Radio.

The celebrations will center around World

Telecommunication Day, May 17, 1995. IARU will determine what it can do to join in the celebrations, including possible special contests and awards.

The ITU has designated one of its officials, OK1RA, to coordinate with IARU on the planning of IARU's participation in these celebrations.

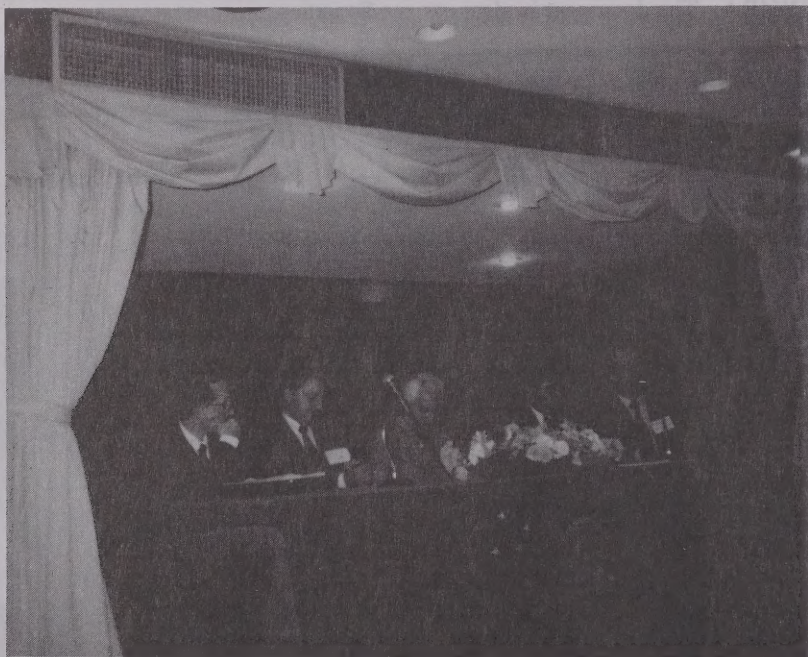
LABRE CELEBRATES 60th ANNIVERSARY

The Liga de Radioamadores Brasileiros (LABRE) celebrated the 60th Anniversary of its founding with a ceremony at the Club Militar in Rio de Janeiro on the evening of 13 May 1994.

Hosted by LABRE President Dr. Mauricio Carvalho, PS7RK, the ceremony was attended by José Ricardo and Dr. Augusto Cesar of Brazil's Ministry of Communications; General Nilton Cerqueira, President of the Club Militar; IARU Region 2 Director Alfonso J. Alvarez-Calderón Y., OA4PQ; Eduardo Hoyle de Rivero, OA4ACK, President of the Radio Club

Peruano (RCP); and Oswaldo Coca, CP5BP, Secretary General of the Radio Club Boliviano (RCB).

Also present were RCP officer Georg Koch Koch, OA4CK; RCB officers Jhonny Jordan, CP5OI, Eric Velasco, CP6OV and Marcelo Suarez, CP6IH; and LABRE officer Junior Torres de Castro, PY2BJO as well as a number of other LABRE members. Following the presentation of an IARU Region 2 plaque and gifts from the visiting radio clubs to mark the occasion, a cocktail party was held in celebration.



At the LABRE 60th Anniversary Celebration: (l-r) OA4PQ; Dr. Cesar Augusto; Gen. Nilton Cerqueira; PS7RK; Dr. José Ricardo (OA4PQ Photo)

LCRA ELECTS NEW OFFICERS

The Liga Colombiana de Radioaficionados (LCRA) held its 32nd National Assembly of Delegates in the city of Girardot on 12 June 1994.

At this meeting the following were elected to serve as LCRA officers during the period 1994-95:

President: Leon Guttman Sterimberg, HK4BPD

Vice President: Pedro Felipe Saenz Montoya, HK6PLI

Director: Hernán Díaz del Castillo, HK3MBT

Vice Director: Carlos Fernández Rueda, HK3BF

Director: Rocio Gómez de Kattan, HK5AYI

Vice Director: José Miguel Reynoso Martínez, HK5DRQ

Director: Luís Guillermo Botero, HJ4TSF

Vice Director: José Ignacio Rojo Noreña, HK4AFQ

Director: Sonia Ruíz Cosme, HJ0SRA

Vice Director: Hector Aguirre, HK6MLU

Director: Carlos Emilio Vela Montealegre, HK5GLP

Vice Director: Hugo Botero Suarez, HK5BCZ

Director: Marlon Escalona Rodríguez, HK2NXX

Vice Director: José Francisco Mora, HK2BDM

Financial Examiner: Fabio Mesa Mesa, HK4FM

Deputy Financial Examiner: Enrique Valencia Roa, HK5ASF.

CURRENT OFFICERS OF RADIO CLUB BOLIVIANO

Here are the current officers of the Radio Club Boliviano (RCB) as reported at the recent IARU Region 2 Area F Meeting in Rio de Janeiro:

President: Guillermo Sanabria, CP6NO

President Emeritus: Hugo Coscio, CP5EC

Secretary General: Osvaldo Coca M., CP5BP

Treasurer: Gerardo Villarroel, CP5AZ

National Net Coordinator: Francisco Lozada, CP2BU

National Technical Chief: Jhonny Jordan, CP5OI

National Director of Public Relations: Alfredo Gamarra, CP5DI

National Training Director: Nelson Antezana, CP5JP

National QSL Bureau Chief: Carlos Mercado, CP5CU

National Licensing Chief: María Teresa de Gómez, CP5OF

Legal Advisor: Franz Gómez Collazos, CP5EN

These officers will serve until October 1994, when a National Convention will elect new officers.

NEWS FROM RADIO CLUB BOLIVIANO

The Radio Club Boliviano (RCB) made the following report at the IARU Region 2 Area F Meeting in Rio de Janeiro:

The RCB is the national amateur radio organization, call sign CP0RCB, whose local affiliate clubs include the following (club call signs in parentheses): Radio Club La Paz (CP1AA); Radio Club Chuquisaca (CP2AA); Radio Club Oruro (CP3AA); Radio Club Potosí (CP4AA); Radio Club Tupiza (CP4AAA); Radio Club Cochabamba (CP5AA); Radio Club Santa Cruz (CP6AA); Radio Club Camiri (CP6AAA); Radio Club Trinidad (CP6AAT); Radio Club Tarija (CP7AA); Radio Club Riberalta (CP8AAR); Radio Club Guayamerin (CP8AAA) and Radio Club Pando (CP9AA).

The total number of individual amateur radio

licensees in Bolivia is 1201, up from 1043 in the previous report. There are 14 club station licenses.

Relations between RCB and the National Administration are excellent, with Agustín Morales, CP1HK, serving as General Advisor to the Dirección General de Telecomunicaciones. All examinations for amateur radio licenses in Bolivia are conducted by RCB's affiliate clubs. The RCB is financed by fees paid by students of the RCB's licensing courses.

An extensive VHF repeater network exists which upon its completion will cover 90% of Bolivia's national territory and provide the possibility of connection with neighboring countries as well. On HF, the Bolivian net meets daily from 0000 to 0100 UTC on 7090 KHz.

AREA F MEETS IN RIO DE JANEIRO

IARU Region 2's Area F, made up of Member Societies in Bolivia, Brazil, Ecuador and Peru, met in Rio de Janeiro on 14/15 May 1994. Only the Ecuadoran Member Society, Guayaquil Radio Club (GRC), was absent.

Those attending included: Mauricio Carilho Barreto, PS7RK, President, Liga de Radioamadores Brasileiros (LABRE); Junior Torres de Castro, PY2BJO, IARU Liaison Officer, LABRE; Luiz Carlos de Olivera Aragao, PY1ENW, Director of the Rio de Janeiro State Branch of LABRE; Eduardo Hoyle de Rivero, OA4ACK, President of the Radio Club Peruano (RCP); Georg Koch Koch, OA4CK, RCP; Osvaldo Coca, CP5BP, Secretary General of the Radio Club Boliviano (RCB); and Jhonny Jordan, CP5OI, Technical Director, RCB. The meeting was chaired by Area F Director Alfonso J. Alvarez-Calderón, OA4PQ.

Each Member Society made a report to the Meeting. These are covered in separate articles providing news about LABRE, RCB and RCP. There is a continuing effort amongst the Member Societies in Area F to improve E-mail communications with each other, whether by amateur radio digimodes or Internet or combinations of same. An attempt is being made to

solidify amateur radio license reciprocity among the Member Societies of the Area. OA4PQ explained the various international efforts currently underway to achieve eventual worldwide reciprocity, including the Lima Convention, CEPT and the IARP. Peru has already affiliated with CEPT and Bolivia will attempt to do so. Other matters discussed included the use of amateur radio equipment by non-amateurs, emergency nets, beacons, VHF/UHF experimental techniques, repeaters, hidden transmitter hunts, interference by amateurs of other countries, importation of equipment, use of WARC bands, and proposed laws restricting the operation of amateurs in condominiums.

The Meeting participants were of the opinion that the number of new amateur radio operators is decreasing now that cellular telephones and computer-to-computer communication is becoming more commonplace. The meeting recommended that the establishment of robot beacons be considered.

It was decided that future Area F Meetings will be held as follows: 1996 in Peru, 1997 in Santa Cruz de la Sierra, Bolivia, 1998 in Guayaquil, Ecuador and 1999 in Brazil.



Meeting participants (l-r): CP5OI CP5BP PY2BJO OA4ACK PY1OMT OA4PQ OA4CK (OA4PQ Photo)

SECRETARY SEIDEMANN AT CITEL ASSEMBLY

IARU Region 2 Secretary Pedro Seidemann, YV5BPG, attended the First Assembly of the Interamerican Telecommunication Commission (CITEL) in Montevideo, Uruguay, 21-25 February 1994, as an Observer representing IARU Region 2.

Also attending the Assembly was Paul Rinaldo, W4RI, Washington Technical Office Manager for the American Radio Relay League (ARRL), who was a member of the USA delegation.

The primary purpose of the meeting was to formalize the CITEL restructuring which provides it greater autonomy and a larger operating budget. Under the new constitution and by-laws of the organization, IARU Region 2 will retain its observer status.

Among the other observers present were representatives of the Caribbean Telecommunication Union (CTU). It may be that through contact with

this organization, IARU Region 2 will better be able to establish more regular contact with National Administrations of the island nations of the Eastern Caribbean.

In general, all delegates with which YV5BPG spoke had a positive impression of the Amateur Radio Service, and one document presented by Canada included a favorable reference to amateur radio.

The next CITEL Assembly will be held in Ecuador in 1998. A COM/CITEL Meeting will be held in Ottawa, Canada, in August, 1994, during which time it is expected that a joint IARU Region 2/CITEL draft (by CITEL Amateur Radio Coordinator Italo Mazzei, CE3LD) on the International Amateur Radio Permit (IARP) will be presented for consideration. IARU Region 2 Vice President Thomas B. J. Atkins, VE3CDM, will represent IARU Region 2 at the Ottawa Meeting.

CHANGES IN *IARU REGION II NEWS*

In connection with the IARU Region 2 EC Meeting in Jamaica, members of the Editorial Staff of *IARU Region II News* and its Editor held informal discussions which have resulted in some changes in the magazine which will be evident beginning with this issue.

The Secretary produces complete minutes of each Region 2 Conference and each meeting of the EC, and the Area Directors do the same for their Area Meetings, and these documents are sent to Member Societies. There is no need for *IARU Region II News* to provide complete accounts of these meetings, thereby duplicating information which has already been provided to Member Societies in another form.

Therefore, beginning with this issue, there will be shorter articles, each one describing a particular important item from such meetings. These short individual items can, for example, easily be reprinted in the publications of Member Societies without requiring editing or the use of much space.

One exception to this policy will be the printing of the Summary Record of the IARU Administrative Council (AC) meetings. The AC does not permit abridgement of this document, but since it is nowhere else available in the Spanish language for the benefit of our Spanish-speaking Member Societies, *IARU Region II News* will continue to carry it.

Also coming out of the EC Meeting was a decision to give more publicity to the National Conventions or General Assemblies of Member Societies as well as any contests that such Societies may sponsor. Therefore, the Calendar of Events will be expanded in order to provide the dates and locations of such meetings and the dates of such contests, when such information is known ahead of time.

The Editor of *IARU Region II News* would appreciate Member Societies' advising him of such events, either through the Region 2 Secretariat or their Area Directors, or directly via fax to +1-301-702-1521.

GUYANA SOCIETY REACTIVATED

The Guyana Amateur Radio Association (GARA) has been reactivated with the approval of a new Constitution in January and the installation of new officers in March.

The officers are:

President: Cleo J. Quashie, 8R1CJ.

Vice President: Lennox Smith, 8R1Z

Secretary: George Richmond, 8R1AR

Treasurer: Shiroxley Goodman, 8R1SG.

It is notable that Vice President Smith is also an official of the National Administration's Frequency Management Unit, which is responsible for amateur radio licensing in Guyana.

Recently the Foundation for Amateur International Radio Service (FAIRS), working with IARU Region 2 Assistant Area Director Noel Donawa (9Y4NED/8R1ND), established a project to assist GARA and its membership. David Larsen, KK4WW, and Gaynell Larsen, KD4GMV, of FAIRS, attended the January meeting of GARA, and Larry Vogt, N4VA, FAIRS Training Director, spent most of March and April conducting two Morse Code classes for more than 30 students and instructing GARA members in radio theory and antenna construction and repair.

In addition, FAIRS provided equipment and technical assistance enabling GARA to establish a 2 meter repeater network and packet and APLINK links.

OFFICERS OF LABRE

It was reported at the Area F Meeting in Rio de Janeiro that the current officers of the Liga Brasileira de Radioamadores (LABRE) are:

President: Mauricio Carilho Barreto, PS7RK

Vice President: Americo Barbosa Fortes, PT2ABF

Secretary: Pedro Ernesto Rossani, PT2PR

Treasurer: Joares Lopez, PT2FJ

Director of Public Relations: Roberto Estucker,
PT2GTI

QSL Bureau Director: Humberto Actis, PT2CJ

Juridical Director: Ciro Rocha Ferreyra, PT2CI

IARU Liaison Officer: Junior Torres de Castro,
PY2BJO



LABRE President Mauricio Carilho Barreto, PS7RK (l), greets RCP President Eduardo Hoyle, OA4ACK

NEWS FROM RADIO CLUB PERUANO

At the recent Area F Meeting in Rio de Janeiro, the Radio Club Peruano (RCP) reported that there are currently 3771 licensed radio amateurs in Perú. Of those, 1124 are members of RCP.

RCP has very good relations with the National Administration. RCP is currently negotiating the elimination of amateur radio license fees, the transferring of the duties of frequency monitoring to private parties, and the imposition of heavy fines for violations of the radio regulations.

The Peruvian Emergency Net meets daily on 7110 KHz., and, if required, on 80 meters as well. The national repeater network is being restructured to better cover the national territory. Regular contact is

maintained between RCP and the office of Civil Defense by OA4CXJ, RCP's Emergency Coordinator. An agreement of cooperation between the National Weather Bureau and RCP is being negotiated.

Experiments are currently underway in the fields of moonbounce and color ATV.

As mentioned in a previous issue, RCP is currently on a program to promote amateur radio in the interior of the country in cooperation with Perú's Ministry of Education and with the universities in interior cities.

RCP bulletins are broadcast on 2 and 40 meter phone, on Pactor and Packet BBS's, and are available on the RCP's telephone BBS.



Following the IARU Region 2 EC Meeting in Montego Bay, YV5BPG and OA4PQ visited with officials of the Jamaica Amateur Radio Association (JARA) in Kingston. Here Lloyd Alberga, 6Y5LA (l) and JARA President Mike Matalon, 6Y5MM (r), show OA4PQ the JARA historical booklet and tee shirt.

IARU ADMINISTRATIVE COUNCIL MEETS IN BELGIUM

SUMMARY RECORD

Meeting in Brussels, Belgium, 26-27 September 1993.

1) The thirteenth meeting of the Administrative Council of the International Amateur Radio Union convened at 0830 local time Sunday, 26 September 1993 at the Brussels Hilton Hotel, with President Richard L. Baldwin, W1RU, in the Chair. Also present were the following members: Michael J. Owen, VK3KI, Vice President; Larry E. Price, W4RA, Secretary; Louis van de Nadort, PA0LOU, Chairman, and John Allaway, G3FKM, Secretary IARU Region 1; Alberto Shaio, HK3DEU, and Pedro Seidemann, YV5BPG, Secretary, IARU Region 2; and David H. Rankin, 9V1RH, Chairman, and Fred Johnson, ZL2AMJ, Director, IARU Region 3. There were also present, at the invitation of the Administrative Council, Wojciech Nietyksza, SP5FM, Region 1 Vice Chairman; Thomas B. J. Atkins, VE3CDM, Region 2 Vice President; Masayoshi Fujioka, JM1UXU, Region 3 Secretary; and Rod Stafford, KB6ZV, First Vice President, and David Sumner, K1ZZ, Executive Vice President and Secretary, American Radio Relay League, for the International Secretariat.

2) The Chair noted that no introductions were necessary. A moment of silence was observed for Mr. Ron Henderson, VK1RH, who died while serving as President of the Wireless Institute of Australia and shortly after serving as a member of the Australian delegation to WARC-92.

3) The following agenda for the meeting was adopted, with the understanding that at 1100 on the first day of the meeting, item 9 (Consideration of reports of International Coordinators) would be taken up as three of the four Coordinators (one at his own expense) were in Brussels for the purpose of presenting their reports in person.

AGENDA

1. Opening of Meeting.
2. Introductions of all present
3. Approval of agenda of the meeting
4. Reports of the Officers

- 4.1 President Baldwin
- 4.2 Vice President Owen
- 4.3 Secretary Price
5. Reports from the Regions
 - 5.1 Region 3
 - 5.2 Region 2
 - 5.3 Region 1
 - 5.4 Consultation with International Secretariat
6. Reports of IARU participation in ITU meetings during 1993.
 - 6.1 TG 12/4 - 1 to 3 GHz sharing study
 - 6.2 TG 8/2 - Wind profiler Radar study
 - 6.2.1 IARU position regarding bands for wind profilers
 - 6.3 Volunteer Group of Experts
 - 6.4 Working Party 8A
 - 6.5 Radiocommunication Assembly
7. Reports from IARU *Ad Hoc* Committees
 - 7.1 IARU participation in international organizations
 - 7.2 Common license
 - 7.3 Future WRC on 7 MHz
 - 7.4 Telecommunications Development Bureau
8. ITU matters not previously covered
 - 8.1 IARU strategic planning
 - 8.2 WRC-93 preparation
 - 8.3 WRC-95
 - 8.4 WTDC-94
 - 8.5 Africa TELECOM and Forum 94
 - 8.6 Other matters
9. Consideration of reports of International Coordinators
 - 9.1 IARU Monitoring Service
 - 9.2 CISPR
 - 9.3 Satellite
 - 9.4 IARU Beacon Project
10. Organizational and Administrative Matters
 - 10.1 Objectives of IARU
 - 10.2 Budget for 1994-96 and review of budget for 1993
 - 10.3 IARU official journal
 - 10.4 Terms of Reference of Administrative Council appointees
 - 10.5 Parallel societies
 - 10.6 Implementation of Administrative Council decisions
 - 10.7 Inactive societies

- 10.8 Russia
- 10.9 Other matters
- 11. Matters relating to Amateur Radio operation
 - 11.1 Type approval of amateur equipment
 - 11.2 Station inspection
- 12. Review of items pending from previous meetings
 - 12.1 Amendment of AC Resolution 85-4
 - 12.2 Proposed new resolutions arising from strategic plan.
 - 12.3 Review of previously adopted resolutions
- 13. Other business
- 14. Determination of date, place, and duration of next meeting
- 15. Drafting and approval of news release covering highlights of meeting
- 16. Adjournment

4) Reports of the Officers

4.1) Mr. Baldwin referred to his written report, circulated earlier. He has presented the Amateur Radio Administration course twice since the meeting in Curaçao, in Bangladesh and Newington. In October the course will be presented in Beijing and Taipei. For 1994 the course is planned for Tokyo and Newington, and will be offered in other locations if opportunities present themselves.

Mr. Baldwin also attended the Executive Committee meetings of Regions 1 and 2 and in July presented a paper to the ARRL Board of Directors. He noted that the travel schedule remains busy in 1994, and called attention to the extensive agenda for this meeting and to the fact that only two days were available in which it must be completed.

4.2) Mr. Owen also referred to his written report. Along with Secretary Price, in September 1992 he had travelled to Geneva to see ITU Secretary General Tarjanne in order to determine whether under the draft new ITU Convention, the IARU might have some new financial obligation. Once it was confirmed that such a potential problem did in fact exist as the result of a drafting omission, it was resolved at the APP through the cooperation of several Member Societies and their administrations.

Mr. Owen had suggested a meeting of the officers and the International Secretariat in Boston in December 1992, to find ways to facilitate the work of the Administrative Council between, and in preparation for, Administrative Council meetings.

The Boston meeting was very productive and the suggestions arising therefrom were implemented.

Mr. Owen travelled within Region 1 on behalf of the IARU on several occasions during the past year. He is in the midst of moving from London back to Australia, which should be completed by Christmas 1993.

4.3) Mr. Price's written report noted that four Calendars had been issued since the Curaçao meeting, containing ten proposals for the consideration of the Member Societies. Three proposals, having to do with the termination of inactive Member Societies, had failed to be adopted. Of the other seven, proposing new members, five had been adopted and two were pending completion of voting. The Secretary had sent 26 circular letters to the Administrative Council during the past year, an average of one every two weeks, containing information and opinion concerning impending matters. He also traveled on behalf of the IARU on several occasions, including two visits to Geneva.

5) Reports from the Regions

5.1) Mr. Rankin noted the written report of Region 3 to the recently concluded Region 1 conference which could also serve as a report to the Administrative Council. Region 3 had been concerned that only two days were set aside for this meeting, and he congratulated the International Secretariat for having prepared a meeting notebook in order to speed the work.

5.2) Mr. Shaio noted the written report of Region 2 to the Region 1 Conference and the minutes of the Region 2 Executive Committee meeting held the previous month in Guayaquil. He thanked the International Secretariat for its assistance to Region 2 in the preparation of a proposal to CITEL for an International Amateur Radio Permit. He also observed that Region 2 is attempting to address the issue of how to reach radio amateurs who are not members of Member Societies. Mr. Shaio reported that Region 2 is in sound financial condition.

5.3) Mr. van de Nadort referred to the successful completion of the Region 1 Conference the previous week and noted that Region 1 had created a committee of experts reporting to the Executive Committee to address issues relating to the ITU and

other international organizations. The Region 1 Executive Committee was authorized to increase the dues should this become necessary between now and the next Region 1 Conference. A mechanism was established for deferring the dues of countries of the former Soviet Union that might otherwise be discouraged from applying for IARU membership because of economic difficulties. An application from Ukraine had been accepted by the Executive Committee and would be proposed in the next Calendar. Mr. van de Nadort concluded by noting the particular attention being paid by Region 1 to the development of amateur radio in Africa.

5.4) At 0852, Mssrs. Baldwin and Owen left the room and Mr. Price took the Chair. The Administrative Council went into executive session for the purpose of consultation between the International Secretariat and the Administrative Council on nominations for IARU President and Vice President. At 0909 the executive session was concluded and the Secretary was instructed to present to the Member Societies, in a special Calendar to be issued no later than December 1993, proposals by the International Secretariat and recommendations by the Administrative Council that Richard L. Baldwin, W1RU, be re-elected for a five-year term as IARU President, and Michael J. Owen, VK3KI, be re-elected for a five-year term as IARU Vice President.

6) Reports of IARU participation in ITU meetings during 1993.

6.1) Task Group 12/4 met in Geneva in April to deal with issues related to frequency sharing criteria between 1 and 3 GHz. Dr. David Wardlaw, VK3ADW, attended the meeting for the IARU and his efforts had resulted in the Task Group's noting that the introduction of the broadcasting-satellite service (sound) at 2310-2360 MHz would have implications for the amateur service. TG 12/4 is expected to meet twice more, next in February 1994; Dr. Wardlaw again has been asked to attend.

6.2) Task Group 8/2 met in Boulder, Colorado, in April under the chairmanship of Paul Rinaldo, W4RI, to study the technical characteristics of wind profiler radars. Frank Butler, W4RH, attended the meeting for the IARU and will attend the next meeting of TG 8/2, in Geneva, 18-22 October 1993. A draft IARU position paper for the next meeting of TG 8/2 was discussed. After review and amendment, the paper

was adopted as instructions to the IARU representative.

6.3) The fifth meeting of the Voluntary Group of Experts (VGE-5) was attended by Mr. Nietyksza. In his report Mr. Nietyksza referred to his earlier written report and noted that there presently appear to be no direct threats to Amateur Radio arising in the VGE. However, he called attention to pressures that had surfaced to enhance the position of Industrial, Scientific and Medical (ISM) equipment relative to radiocommunications services, and urged continued vigilance. It was agreed that a position paper for the next VGE meeting, VGE-6 scheduled for Geneva in October 1993, would be developed for consideration later in the meeting.

At 1100, as previously agreed, the Council took up agenda item 9.

9) Consideration of reports of International Coordinators.

9.1) Mr. Bob Knowles, ZL1BAD, was invited to present his report as IARU Monitoring System International Coordinator. In so doing, he referred to his written report dated 20 July 1993.

Mr. Knowles reported that at the Region 1 Conference he had discussed the problem of the misuse of the amateur bands by apparently unlicensed stations for communication between Lebanon and other parts of the world, with the representative of the Association des Radio-Amateurs Libanais (RAL). Based on his understanding that vigorous efforts were underway in Lebanon to correct this problem, he recommended deferring consideration of further action at this time. It was agreed that if Mr. Knowles believes further action is required, he may raise the matter by correspondence.

In response to a standing instruction to report on 7-MHz incursions by broadcasters in violation of ITU Resolution No. 641, Mr. Knowles noted that the main problems at this time were in the vicinity of 7010 KHz in the Middle East, and band-edge operation on 7100 KHz by a number of stations.

[TO BE CONTINUED IN THE NEXT ISSUE]



START PLANNING NOW FOR THE 12TH IARU REGION 2 ASSEMBLY
IN NIAGARA FALLS, CANADA, 24-29 SEPTEMBER 1995!



INTERNATIONAL AMATEUR RADIO UNION

INTERNATIONAL SECRETARIAT

P. O. Box 310905, Newington CT 06131-0905, U. S. A.

President: Richard L. Baldwin, W1RU
H.C. 60, Box 60, Waldoboro, ME 04572, U. S. A.

President Emeritus: Noel Eaton, VE3CJ

Vice President: Michael J. Owen, VK3KI
3 Gordon Road, Mount Waverley, VIC 3149, Australia

Secretary: Dr. Larry E. Price, W4RA
P. O. Box 2067, Statesboro, GA 30459, U. S. A.

REGIONAL ORGANIZATIONS:

IARU Region 1
10 Knightlow Road, Birmingham BI7 8QB, England

Chairman: Louis van de Nadort, PA0LOU

Secretary: Dr. John Allaway, G3FKM

IARU Region 3
P. O. Box 73, Toshima, Tokyo 170-91, Japan

Chairman: David Rankin, 9V1RH

Secretary: Masayoshi Fujioka, JM1UXU

IARU MONITORING SYSTEM

Coordinators:

Worldwide: R. E. Knowles, ZL1BAD

Region 1: Ron Roden, G4GKO/4X8RR

Region 2: Malcolm C. Hamon, VE3KXH, 5 Eastbank Road, Newcastle, ONT L1B 1B7, Canada

Region 3: Rohan Wahrlich, ZL1CVK

INTERNATIONAL BEACON PROJECT

Coordinator: John Troster, W6ISQ, 82 Bellbrook Way, Atherton, CA 94025, U.S.A.

IARU REGION II MEMBER SOCIETIES

Grenada Amateur Radio Club P. O. Box 737 St. George's, GRENADA (IARU Liaison: John Philip, J39CR)	GARC
Club de Radioaficionados de Guatemala Apartado Postal 115 Ciudad de Guatemala 01901, GUATEMALA (IARU Liaison: César Augusto Castillo Fernández, TG9ACF)	CRAG
Guyana Amateur Radio Association c/o 221 Aubrey Barker Road South Ruimveldt Gardens Georgetown, GUYANA (IARU Liaison: Pastor Cleophas J. Quashie, 8R1CJ)	GARA
Radio Club d'Haiti B. P. 1484 Port-au-Prince, HAITI (IARU Liaison: Victor Lemoine, HH2V)	RCH
Radio Club de Honduras Apartado Postal 273 San Pedro Sula, HONDURAS (IARU Liaison: Eduardo MacCullagh, HR2EMC)	RCH
Jamaica Amateur Radio Association 76 Arnold Road Kingston 5, JAMAICA (IARU Liaison: Lloyd Alberga, 6Y5LA)	JARA
Federación Mexicana de Radio Experimentadores Apartado Postal 907 06000 México, D. F., MEXICO (IARU Liaison: Elicio Muñoz, XE1OX)	FMRE
Montserrat Amateur Radio Society P. O. Box 448 Plymouth, MONTSERRAT (IARU Liaison: Joseph Galloway, VP2MAG)	MARS
Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek in Nederlandse Antillen P. O. Box 3383 Curacao, NEDERLANDSE ANTILLEN (IARU Liaison: Dr. J. H. E. Beaujon, PJ2HB)	VERONA
Club de Radioexperimentadores de Nicaragua Apartado Postal 925 Managua, NICARAGUA (IARU Liaison: William Karam, YN1KW)	CREN

Liga Panameña de Radioaficionados Apartado Postal 175 Panamá 9A, PANAMA (IARU Liaison: Dario Jurado, HP1DJ)	LPR
Radio Club Paraguay Casilla de Correos 512 Asunción, PARAGUAY (IARU Liaison: Hernando Bertoni, ZP5HSB)	RCP
Radio Club Peruano Casilla de Correos 538 Lima 100, PERU (IARU Liaison: Eduardo Hoyle de Rivero, OA4ACK)	RCP
Radio Club Dominicano Apartado Postal 1157 Santo Domingo, ZP 1, REPUBLICA DOMINICANA (IARU Liaison: William A. Read, HI8WA)	RCD
Vereniging van Radio Amateurs in Suriname P. O. Box 1153 Paramaribo, SURINAME (IARU Liaison: H. Bechan, PZ1EE)	VRAS
Trinidad and Tobago Amateur Radio Society P. O. Box 1167 Port of Spain, TRINIDAD (IARU Liaison: Noel Donawa, 9Y4NED)	TTARS
Turks and Caicos Amateur Radio Society P. O. Box 218 Providenciales, Turks & Caicos Islands (IARU Liaison: Mrs. Jody Millsaugh, VP5JM)	TACARS
American Radio Relay League 225 Main Street Newington CT 06111, UNITED STATES OF AMERICA (IARU Liaison: Dr. Larry E. Price, W4RA)	ARRL
Radio Club Uruguayo Casilla de Correos 37 Montevideo, URUGUAY (IARU Liaison: Alberto E. Symonds, CX4HS)	RCU
Radio Club Venezolano Apartado Postal 2285 Caracas 1010-A, VENEZUELA (IARU Liaison: Pasquale Casale V., YV5KAJ)	RCV

THE REMAINING IARU REGION II MEMBER SOCIETIES ARE LISTED FOLLOWING THE SPANISH
VERSION

LAS DEMAS SOCIEDADES MIEMBRO APARECEN DETRAS DE LA VERSION DE INGLES

BVIRL	British Virgin Islands Radio League P. O. Box 4, West End Tortola, BRITISH VIRGIN ISLANDS (Enlace con IARU: Edward White, VP2VBK)
RAC	Radio Amateurs of Canada P. O. Box 356 Kingston, Ontario K7L 4W2, CANADA (Enlace con IARU: George Spencer, VE3AGS)
CARS	Cayman Amateur Radio Society P. O. Box 1029 Grand Cayman, CAYMAN ISLANDS (Enlace con IARU: Jeffrey M. Parker, ZF1JF)
RCCH	Radio Club de Chile Casilla 13630 Santiago 21, CHILE (Enlace con IARU: Eduardo Ibaceta, CE3BOC)
LCRA	Liga Colombiana de Radioaficionados A. A. 584 Bogotá, COLOMBIA (Enlace con IARU: Col. [Ret.] Alvaro Martínez Salcedo, HK3AVVA)
RCCR	Radio Club de Costa Rica Apartado Postal 2412 San José 1000, COSTA RICA (Enlace con IARU: Mario Cordero, T12MCL)
FRC	Federación de Radioaficionados de Cuba Apartado Postal 1 Havana 10100, CUBA (Enlace con IARU: Francisco Hernández Alonso, CO2HA)
DARC	Dominica Amateur Radio Club P. O. Box 613 Roseau, DOMINICA (Enlace con IARU: Olwyn Norris, J73NO)
GRC	Guayaquil Radio Club Casilla de Correos 09 01 5757 Guayaquil, ECUADOR (Enlace con IARU: Eduardo Estrada Guzmán, HC2EE)
CRAS	Club de Radioaficionados de El Salvador Apartado Postal 517 San Salvador, EL SALVADOR (Enlace con IARU: Francisco A. Fischner, YS1FAF)

SOCIEDADES MIEMBRO DE IARU REGION II

AARS	Anguilla Amateur Radio Society P. O. Box 1379 The Valley, ANGUILLA (Enlace con IARU: Langford "Roger" Morton)
ABARS	Antigua and Barbuda Amateur Radio Society P. O. Box 1111 St. John's, ANTIGUA (Enlace con IARU: Norris Mendes, V21CH)
RCA	Radio Club Argentino C. C. 97 1000 Capital, ARGENTINA (Enlace con IARU: Alberto S. Grandoli, LU1AG)
AARC	Aruba Amateur Radio Club P. O. Box 2273 San Nicholas, ARUBA (Enlace con IARU: Irwin D. Provence, P43IDP)
BARS	Bahamas Amateur Radio Society P. O. Box GT-2318 Nassau, N. P., BAHAMAS (Enlace con IARU: Rudy Charlow, C6ARC)
ARSB	Amateur Radio Society of Barbados P. O. Box 814E Bridgetown, BARBADOS (Enlace con IARU: Arthur Farmer, 8P6AA)
BARC	Belize Amateur Radio Club P. O. Box 168 Belize City, BELIZE (Enlace con IARU: Bill Leonard, V31HK)
RSB	Radio Society of Bermuda P. O. Box HM 275 Hamilton, HM AX, BERMUDA (Enlace con IARU: Tony Siese, VP9HK)
RCB	Radio Club Boliviano Casilla 2800 Cochabamba, BOLIVIA (Enlace con IARU: Guillermo Sanabria, CP5NO)
LABRE	Liga Brasileira de Radioamadores C. P. 07-0004 70.359-970 Brasilia, D.F., BRASIL (Enlace con IARU: Junior Torres de Castro, PY2BJO)

INTERNATIONAL AMATEUR RADIO UNION

SECRETARIADO INTERNACIONAL

P. O. Box 310905, Newington CT 06131-0905, U. S. A.

Presidente:

Richard L. Baldwin, W1RU

H.C. 60, Box 60, Waldoboro, ME 04572, U. S. A.

Presidente Emerito: Noel Eaton, VE3CJ

Vicepresidente: Michael J. Owen, VK3KI

3 Gordon Road, Mount Waverley, VIC 3149, Australia

Secretario:

Dr. Larry E. Price, W4RA

P. O. Box 2067, Statesboro, GA 30459, U. S. A.

ORGANIZACIONES REGIONALES

IARU Region 1

10 Knightlow Road, Birmingham B17 8QB, England

Presidente:

Louis van de Nadort, PAØLOU

Secretario:

John Allaway, G3FKM

IARU Region 3

P. O. Box 73, Toshima, Tokyo 170-91, Japan

Presidente:

David Rankin, 9V1RH

Secretario:

Masayoshi Fujioka, JM1UXU

IARU MONITORING SYSTEM

Coordinaadores:

Mundial: R. E. Knowles, ZL1BAD

Región 1: Ron Roden, G4GKO/4X8RR

Región 2: Malcolm C. Hamon, VE3KXH, 5 Eastbank Road, Newcastle, ONT L1B 1B7, Canada

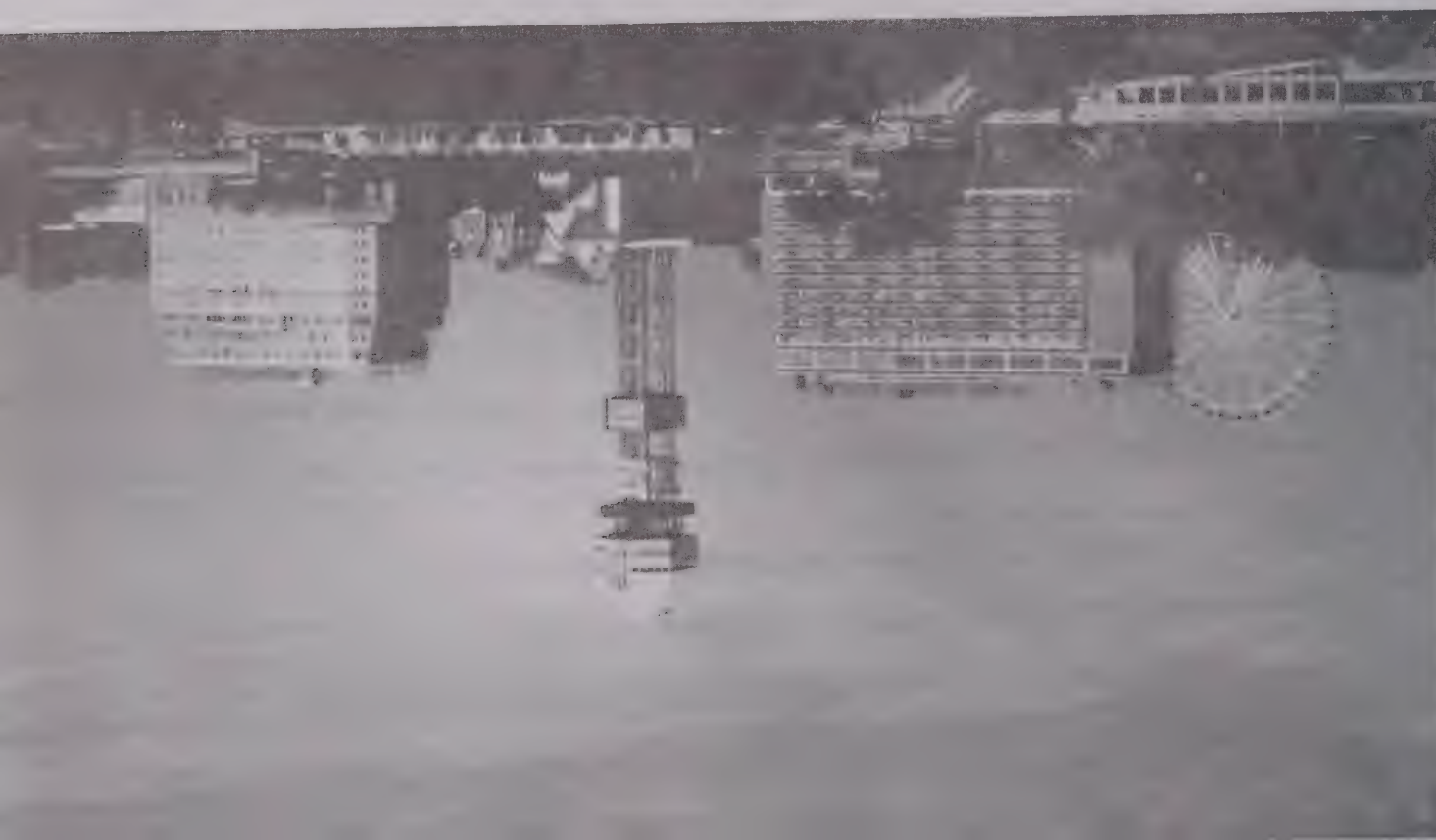
Región 3: Rohan Wahrlich, ZL1CVK

INTERNATIONAL BEACON PROJECT

Coordinador: John G. Troster, W6ISQ, 82 Bellbrook Way, Alherton, CA 94025, U.S.A.



!TODOS A LA XXII ASAMBLEA DE IARU REGION 2
EN LAS CATARATAS DEL NIAGARA, CANADA
24-29 SEPTIEMBRE 1995!



comité de expertos asesorando al CE sobre asuntos relacionados con la UIT y otras organizaciones internacionales. Se autorizó al CE de Región I incrementar las cuotas si fuera necesario antes de la próxima Conferencia de Región I. Se estableció un mecanismo para deferir las cuotas de los países de la anterior Unión Soviética que de otra manera pudieran dajar de solicitar asociación con IARU debido a dificultades económicas. Una solicitud desde Ucrania había sido aceptada por el CE y sería propuesta en el próximo Calendario. El Sr. van de Nadort, al terminar, hizo notar la atención especial de Región I al desarrollo de la radioafiliación en África.

5.4) A las 0852 los Sres. Baldwin y Owen salieron de la sala y el Sr. Price asumió la presidencia. El CA se constituyó en sesión ejecutiva para el propósito de consultas entre el SI y el CA sobre las postulaciones para Presidente y Vicepresidente de IARU. A las 0909 se concluyó la sesión ejecutiva y se impartió instrucciones al Secretario para que presentara a las Sociedades Miembro, en un número especial del Calendario de emitirse a más tardar en diciembre de 1993, propuestas por el SI y recomendaciones del CA que Richard L. Baldwin, WIRU, fuera reelegido por un término de cinco años como Presidente de IARU y que Michael J. Owen, VK3XKI, fuera reelegido Vicepresidente de IARU para el mismo período.

6) Informes de participación de IARU en reuniones de la UIT durante 1993.

6.1) El Grupo de Trabajo 12/4 se reunió en Ginebra en abril para tratar temas relacionados con la compartición de frecuencias entre 1 y 3 GHz. El Dr. David Wardlaw, VK3ADW, asistió a la reunión en representación de IARU y sus esfuerzos tuvieron el resultado de que el Grupo de Trabajo hizo notar que la introducción del Servicio Radiodifusión-Satélite (aural) en 2310-2360 MHz tendría implicaciones para el Servicio de Radiofrecuencias. Se espera que TG 12/4 se reunirá dos veces más, la próxima vez en febrero de 1994; se ha pedido al Dr. Wardlaw que asistiera nuevamente.

6.2) El Grupo de Trabajo 8/2 se reunió en Boulder, Colorado, en abril bajo la presidencia de Paul Rinaldo, W4RI, para estudiar las características de radares de perfil de viento. Frank Butler, W4RH, asistió a la reunión en representación de IARU y estará presente en la próxima reunión de TG 8/2 en

Ginebra 18 al 23 de octubre de 1993. Se discutió el borrador de una presentación a dicha reunión. Después de enmendarla y revisarla, se adoptó la presentación en forma de instrucciones al representante de IARU.

6.3) El Sr. Nietyksza asistió a la quinta reunión del Grupo Voluntario de Expertos (VGE-5). En su informe el Sr. Nietyksza hizo referencia a su informe escrito anterior e hizo notar que no parecen ser amenazas directas a la radioafiliación en el seno del VGE. De todos modos, llamó la atención a presiones que habrían surgido para mejorar la posición de los equipos Industriales, Científicos y Médicos (ISM) relativa a los servicios de radiocomunicaciones, y urgió vigilancia continuada. Se acordó que un estudio para uso en la próxima reunión VGE, VGE-6 de Ginebra en 1993, sería redactado para consideración más luego en la reunión.

A las 1100, como se había acordado previamente, el CA comenzó la consideración del punto de agenda 9. 9) Consideración de los informes de los Coordinadores Internacionales.

9.1) Se invitó al Sr. Bob Knowles, ZLIBAD, presentar su informe como Coordinador Internacional del Sistema de Monitoreo IARU. Al aceptar, hizo referencia a su informe escrito de fecha 20 de julio 1993. El Sr. Knowles informó que en la Conferencia de Región I había discutido el problema del uso de las bandas de radioafiliados por estaciones aparentemente sin licencia para comunicación entre el Libano y otras partes del mundo con el representante de la Association des Radio-Amateurs Libanais (RAL). Basado en su entendimiento de que en el Libano se habían puesto en marcha esfuerzos vigorosos para corregir este problema, recomendó deferir consideración de acciones adicionales por el momento. Se acordó de que si el Sr. Knowles cree oportuno acciones adicionales en cualquier momento, puede levantar el asunto por correspondencia. Respondiendo a instrucciones permanentes de informar sobre incursiones por radiodifusoras en los 7 MHz en violación de la Resolución 641 de la UIT, el Sr. Knowles hizo notar que el problema principal en ese momento estaba en las cercanías de 7010 KHz en el Medio Oriente, y operaciones en punta de banda por varias emisoras en 7100 KHz.

[A CONTINUARSE EN EL PROXIMO NUMERO]

10.6 Implementación de decisiones del CA

10.7 Sociedades inactivas

10.8 Rusia

10.9 Otros asuntos

11. Asuntos relacionados con operaciones de radioaficionados

11.1 Aprobación de equipos por tipo

11.2 Inspección de las estaciones

12. Consideración de asuntos pendientes de reuniones previas

12.1 Enmienda de Resolución 85-4 del CA

12.2 Nuevas propuestas de resoluciones

12.3 Repaso de resoluciones previamente resultando del plan estratégico

13. Otros asuntos

14. Determinación de la fecha, lugar y duración de la próxima reunión

15. El redactor y aprobar de la nota de prensa sobre los puntos más importantes de la reunión

16. Cierre

4) Informes de los Oficiales

4.1) El Sr. Baldwin hizo referencia a su informe escrito, ya circularado. Ha presentado el cursillo sobre Administración Radioaficionada dos veces desde la reunión en Curazao, en Bangladesh y Newington. En octubre se presentará el cursillo en Beijing y Taipei. Para 1994 se planea el cursillo para Tokio y Newington, y será ofrecido en otros sitios si la oportunidad se presenta.

El Sr. Baldwin también asistió a las reuniones de los Comités Ejecutivos de las Regiones 1 y 2 y en julio presentó un estudio a la Junta Directiva de la ARRL. Hizo notar que el plan de viajes para 1994 se mantiene muy lleno, y llamó atención a la agenda extensiva de esta reunión y al hecho de que se quedan sólo dos días en que tiene que completarse.

4.2) El Sr. Owen también hizo referencia a su informe escrito. Junto con el Secretario Price, en septiembre de 1992 había viajado a Ginebra para consultar con el Secretario General de la UIT. Tarjanne para determinar si bajo el borrador de la nueva Convención UIT la IARU podría tener una obligación financiera nueva. Una vez determinado tal problema potencial si existía como resultado de un error de redacción, se resolvió el mismo en la APP gracias a la cooperación de varias Sociedades Miembro y sus Administraciones Nacionales.

Revisita de la IARU Región II - Agosto 1994

13

El Sr. Owen había sugerido una reunión de los Oficiales y el SI en Boston en diciembre de 1992 para buscar la manera de facilitar el trabajo del CA entre, y en preparación para, reuniones del CA. La reunión de Boston resultó muy positiva y se han implementado las sugerencias de dicha reunión.

El Sr. Owen hizo viajes dentro de Región 1 por parte de la IARU en varias ocasiones durante el año pasado. Esta en vías de mudanza desde Londres para Australia que debe completarse antes de la navidad del 1993.

4.3) El informe escrito del Sr. Price hizo notar que se habían emitido cuatro Calendarios desde la Reunión de Curazao, conteniendo diez propuestas para consideración de las Sociedades Miembro. Tres propuestas, relacionadas con la terminación de Sociedades Miembro inactivas, no fueron aprobadas. De las otras siete, proponiendo Sociedades Miembro nuevas, cinco habían sido adoptadas y dos esperaban la cierre de votación. El Secretario había enviado 26 cartas circulares al CA durante el año pasado, un promedio de una cada dos semanas, conteniendo información y opinión sobre asuntos pendientes. También viajó por parte de IARU en varias ocasiones, incluyendo a dos visitas a Ginebra.

5) Informes de las Regiones

5.1) El Sr. Rankin hizo notar el informe escrito de Región 3 a la recientemente concluida Conferencia de Región 1 que también podría servir como informe al CA. Región 3 había sido preocupado de que sólo dos días fueran reservados para esta Reunión, y felicitó al SI por haber preparado un cuaderno para la reunión y así haber agilizizado su trabajo.

5.2) El Sr. Shiao hizo notar el informe escrito de Región 2 a la Conferencia de Región 1 y las actas de la reunión del CE de Región 2 que tomó lugar el mes anterior en Guayaquil. Expresó sus gracias al SI por su ayuda en la preparación de la propuesta a CITTEL para un Permiso Internacional de Radioaficionado. También hizo notar que Región 2 está intentando encontrar la manera de lograr contacto con radioaficionados no-socios de una Sociedad Miembro. El Sr. Shiao afirmó que Región 2 está en buenas condiciones financieras.

5.3) El Sr. van de Nadort hizo notar la exitosa Conferencia de Región 1 que había ocurrido la previa semana y agregó que Región 1 había creado un

SE REUNE CONSEJO ADMINISTRATIVO DE IARU EN BELGICA

RESUMEN DE LO ACONTECIDO

3. Aprobación de la agenda de la reunión
4. Informes de los Oficiales
- 4.1 Presidente Baldwin
- 4.2 Vicepresidente Owen
- 4.3 Secretario Price

5. Informes desde las Regiones
- 5.1 Región 3
- 5.2 Región 2
- 5.3 Región 1
- 5.4 Consultas con SI

6. Informes sobre la participación de IARU en
- reuniones de la UIT durante 1993
- 6.1 TG 12/4 - Estudio de comparación en 1 a 3 GHz
- 6.2 TG 8/2 - Estudio de Radares de perfil de viento
- 6.2.1 Posición de IARU sobre bandas para aparatos de perfil de viento

- 6.3 Grupo Voluntario de Expertos
- 6.4 Grupo de Trabajo 8A
- 6.5 Asamblea de Radiocomunicación

7. Informes de los Comités *Ad hoc* de IARU
- 7.1 Participación de IARU en organizaciones internacionales
- 7.2 Licencias comunes
- 7.3 CMR futuro sobre 7 MHz
- 7.4 Buró de Desarrollo de Telecomunicaciones

8. Asuntos UIT no previamente discutidos
- 8.1 Planeación estratégica por parte de IARU
- 8.2 Preparación para CMR-93
- 8.3 CMR-95
- 8.4 CMDT-94
- 8.5 Africa TELECOM y Foro 94
- 8.6 Otros asuntos

9. Consideración de los informes de los Coordinadores Internacionales
- 9.1 Servicio de Monitoreo IARU
- 9.2 CISPR
- 9.3 Satélite
- 9.4 Proyecto IARU de Radiofaro

10. Asuntos Organizativos y Administrativos
- 10.1 Objetivos de la IARU
- 10.2 Presupuesto para 1994-96 y revisión del presupuesto 1993
- 10.3 Revista oficial de IARU
- 10.4 Terminos de Referencia de asesores al CA
- 10.5 Sociedades paralelas

Reunido en Bruselas, Bélgica, 26-27 septiembre 1993.

- 1) La decimotercera reunión del Consejo

Administrativo (CA) de la Unión Internacional de Radioaficionados se reunió a las 0830 hora local el domingo 26 de septiembre del 1993 en el Hotel Bruselas Hilton con el Presidente Richard L. Baldwin, WIRU, presidiendo la reunión. También presentes fueron los siguientes integrantes: Michael J. Owen, VK3KI, Vicepresidente; Larry E. Price, W4RA, Secretario; Louis van de Nadort, PA0LOU, Presidente y John Allaway, G3FKM, Secretario de IARU Región 1; Alberto Shiao, HK3DEU, y Pedro Seidenmann, YV5BPG, Secretario, IARU Región 2; y David H. Rankin, 9VIRH, Presidente y Fred Johnson, ZL2AMJ, Director, IARU Región 3. También presentes, a invitación del Consejo Administrativo, fueron Wojciech Nietyksha, SP5FM, Vicepresidente de Región 1; Thomas B. J. Atkins, Fuyioka, JM1UXU, Secretario de Región 3; y Rod Stafford, KB6ZV, Primer Vicepresidente y David Sumner, K1ZZ, Vicepresidente Ejecutivo de la American Radio Relay League, representando al Secretariado Internacional (SI).

2) El Presidente hizo notar que no había necesidad de presentaciones. Se observó un momento de silencio para el Sr. Ron Henderson, VK1RH, quien murió mientras funcionaba como Presidente del Wirelless Institute of Australia y poco despues de formar parte de la delegación de Australia a CAMR-92.

3) Se adoptó la siguiente agenda para la reunión, con el entendimiento que a las 1100 horas del primer día de la reunión, se consideraría el punto 9 (Consideración de los informes de los Coordinadores Internacionales) ya que tres de los cuatro Coordinadores se encontraban en Bruselas, uno a costo propio, para presentar personalmente sus informes.

AGENDA

1. Se abre la Reunión
2. Presentaciones de los presentes

NOTICIAS DEL RADIO CLUB PERUANO

RCP y la Oficina de Defensa Civil a través del Coordinador de Emergencias del RCP, OA4CXJ. Se está negociando en este momento un acuerdo de cooperación entre el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrografía y RCP.

Actualmente se están llevando a cabo pruebas en rebote lunar y en ATV en colores.

Tal y como se mencionó en un número anterior, RCP actualmente lleva a cabo un programa de promoción de la radioafiliación en el interior del país en cooperación con el Ministerio de Educación y con las universidades en las ciudades del interior.

Se irradian los boletines del RCP en los 2 y 40 metros en fonía, en BBS de Pactor y radiopaquete, y por el BBS de la línea telefónica del RCP.

En la reciente Reunión de Area F en Río de Janeiro, el Radio Club Peruano (RCP) informó que actualmente hay 3.771 radioafiliados con licencia en Perú, 1.124 de los cuales son socios del RCP.

RCP tiene relaciones muy buenas con la Administración Nacional. RCP está actualmente negociando la eliminación de tarifas para las licencias de radioafiliado, la transferencia de las responsabilidades de monitoreo de frecuencias a entidades particulares, y la imposición de multas fuertes para violaciones de los reglamentos de radio.

La Red de Emergencia de Perú se reúne diariamente en los 7110 KHz. y cuando es necesario se reúne también en los 80 metros. La red nacional de repetidoras se está extendiendo para cubrir mejor el territorio nacional. Se mantiene enlace regular entre



Siguiendo la Reunión del CE de la IARU Región 2 en Montego Bay, YV5BPG y OA4PQ visitaron a oficiales de la Jamaica Amateur Radio Association (JARA) en Kingston. En la foto Lloyd Alberga, 6Y5LA (t) y el Presidente de JARA Mike Matlon, 6Y5MM (d), muestran el folleto de la historia de JARA y la camiseta de JARA a OA4PQ.

SOCIEDAD MIEMBRO DE GUYANA REACTIVADA

La Guyana Amateur Radio Association (GARA) se ha reactivado, aprobando una Constitución nueva en enero ppto. e instalando una nueva mesa directiva en marzo.

Los oficiales son:

- Presidente: Cleo J. Quashie, 8R1CJ
- Vicepresidente: Lennox Smith, 8R1Z
- Secretario: George Richmond, 8R1AR
- Tesorero: Shiroxley Goodman, 8R1SG

Vale notar que el Vicepresidente Smith es además oficial de la Frequency Management Unit de la Administración Nacional, que es la entidad responsable para las licencias de radioaficionados en Guyana.

Recientemente la Foundation for Amateur International Radio Service (FAIRS), trabajando con el Director de Area Adjunto Noel Donawa (9Y4NED/8R1ND), estableció un proyecto para ayudar a GARA y su membresía. David Larsen, KK4WW y Gaynell Larsen, KD4GMV, de FAIRS, asistieron a la reunión de enero de GARA, y Larry Vogt, N4VA, Director de Entrenamiento de FAIRS, pasó la mayor parte de marzo y abril lleavndo a cabo dos clases de Código Morse a más de 30 estudiantes e instruyendo a los socios de GARA sobre la teoría de radio y la construcción y reparación de antenas.

FAIRS también proporcionó equipos y ayuda técnica para que GARA pueda establecer una red de repetidoras en los 2 metros y enlaces de radiopaque y APLINK.

OFICIALES DE LABRE

Se informó en la Reunión de Area F en Rio de Janeiro de que la mesa directiva de la Liga Brasileira de Radioamadores (LABRE) actualmente se compone así:

- Presidente: Mauricio Carilho Barreto, PS7RK
- Vicepresidente: Americo Barbosa Fortes, PT2ABF

- Secretario: Pedro Ernesto Rossani, PT2PR
- Tesorero: Joares López, PT2FJ
- Director de Relaciones Públicas: Roberto Estucker, PT2GTT
- Director del Buró de QSL: Humberto Actis, PT2CJ
- Director Jurídico: Ciro Rocha Ferreira
- Enlace con IARU: Junior Torres de Castro, PY2BJO



El Presidente de LABRE PS7RK (i), da la bienvenida al Presidente del RCP 0A4ACK (Foto 0A4PQ)

Union (CTU). Podría ser que a través de contactos dicha organización IARU Región 2 podrá establecer contactos más regulares con las Administraciones Nacionales de las naciones del Caribe Oriental.

Por lo general, todos los delegados con quienes habló YV5BPG tenían una impresión positiva del Servicio de Radioaficionados, y había un documento presentado por Canadá que incluyó una referencia favorable a la radioafiliación.

La próxima Asamblea de CITEL tomará lugar en Ecuador en 1998. Habrá una reunión COM/CITEL en Ottawa, Canadá, en agosto del 1994, durante la cual se espera la presentación para consideración de CITEL de un borrador conjunto CITEL/IARU Región 2 (por el Coordinador de Asuntos Radioaficionados de CITEL Italo Mazzei, CE3LD) sobre el Permiso Internacional del Radioaficionado (PIR). El Vicepresidente Thomas B. J. Atkins, VE3CDM, representará a IARU Región 2 en dicha reunión.

CAMBIO EN LA REVISTA DE LA IARU REGION II

Una excepción a esta política será el Resumen Sumario de las Reuniones del Consejo Administrativo (AC). El AC no permite cambios en dicho documento, pero debido al hecho de que no está disponible en otra forma en español para beneficio de nuestras Sociedades Miembro hispanoparlantes, la *Revista de la IARU Región II* seguirá presentándolo.

También como resultado de la Reunión del CE, se ha decidido dar más publicidad a las Convenciones Nacionales o Asambleas Generales de las Sociedades Miembro así como los concursos que dichas Sociedades podrán patrocinar. Por ende, el Calendario de Actos será ampliado para incluir las fechas y localidades de tales reuniones y las fechas de dichos concursos, siempre y cuando se conoce esa información con suficiente adelanto.

El Redactor Jefe de la *Revista de la IARU Región II* agradecerá el recibo de tales informaciones por parte de las Sociedades Miembro, o por el Secretariado de Región 2 o sus Directores de Área, o directamente vía fax a +1-301-702-1521.

El Secretario de IARU Región 2 Pedro Seidemann, YV5BPG, asistió a la Primera Asamblea de la Comisión Interamericana de Telecomunicación (CITEL) en Montevideo, Uruguay, del 21 al 25 de febrero 1994, como Observador representando a IARU Región 2.

También estuvo presente en la Asamblea Paul Rinaldo, W4RI, Director de la Oficina Técnica de Washington de la American Radio Relay League (ARRL), quien formó parte de la delegación norteamericana.

El propósito principal de la reunión era de formalizar la reestructuración de CITEL, que le proporciona mayor autonomía y un presupuesto operativo mayor. Bajo la nueva constitución y los nuevos reglamentos de la organización, IARU Región 2 retendrá su estado de observador.

Entre los demás observadores presentes eran representantes del Caribbean Telecommunication

Ex conexión con la Reunión de CE de la IARU Región 2 en Jamaica, miembros de la Comisión Editorial de la *Revista de la IARU Región II* y su Redactor Jefe llevaron a cabo discusiones informales que han resultado en algunos cambios en la revista que se harán evidentes comenzando con este número.

El Secretario reproduce las actas completas de cada Conferencia de IARU Región 2 y cada Reunión del CE, y los Directores de Área hacen lo mismo para con sus Reuniones de Área, y dichos documentos están despachados a las Sociedades Miembro. No hay necesidad por parte de la *Revista de la IARU Región II* publicar recuentos completos de dichas reuniones, así duplicando informaciones ya enviadas a las Sociedades Miembro en otra forma.

Por ende, comenzando con este número, habrán artículos más cortos, cada uno enfocando un tema importante en particular que se ha tocado en tales reuniones. Estos resúmenes cortos podrán, por ejemplo, fácilmente reproducirse en las publicaciones de las Sociedades Miembro sin necesidad de redactarse para hacerlos caber en espacio limitado.

SE REUNE AREA F EN RIO DE JANEIRO

El Area F de IARU Región 2, compuesto de Sociedades Miembro de Bolivia, Brasil, Ecuador y Perú, se reunió en Río de Janeiro los días 14 y 15 de mayo ppto. Solo el Guayaquil Radio Club (GRC) no pudo asistir.

Los asistentes incluyeron: Mauricio Carilho Barreto, PS7RK, Presidente, Liga de Radioamadores Brasileiros (LABRE); Junior Torres de Castro, PY2BJO, Oficial de Enlace con IARU, LABRE; Luiz Carlos de Oliveira Aragao, PY1ENW, Director de LABRE/Rio de Janeiro; Eduardo Hoyle de Rivero, O44ACK, Presidente del Radio Club Peruano (RCP); Georg Koch Koch, O44CK, RCP; Osvaldo Coca, CP5BP, Secretario General del Radio Club Boliviano (RCB); y Jhonny Jordan, CP5OI, Director Técnico, RCB. El Director de Area F Alfonso J. Alvarez-Calderón, O44PQ, presidió la Reunión.

Cada Sociedad Miembro hizo un informe a la Reunión. Los mismos son sujetos de artículos separados dando noticias de LABRE, RCB y RCP. Hay un esfuerzo continuo entre las Sociedades Miembro de Area F para mejorar la comunicación E-mail entre sí, sea por digitados de radioaficionados o por Internet o combinaciones de las dos. Hay un

esfuerzo para lograr reciprocidad amplia de licencias entre los países del Area. O44PQ explicó los varios esfuerzos internacionales actualmente en proceso para lograr la reciprocidad mundial, incluyendo la Convención de Lima, CEPT y PIRA. Perú ya se ha aliado con la CEPT y Bolivia espera hacer lo mismo. Otros asuntos discutidos incluyeron el uso de equipos de radioaficionados por los no-radioaficionados, redes de emergencia, radiofaro, técnicas experimentales en VHF/UHF, repetidoras, búsqueda de zorros, interferencias por radioaficionados de otros países, importación de equipos, uso de las bandas CAMR, y propuestas de leyes restringiendo el uso de equipos de radioaficionado en condominios.

Los participantes en la Reunión expresaron la opinión de que el número de radioaficionados nuevos está en desminución debido al uso incrementado de teléfonos celulares y de comunicación entre computadoras. La reunión recomendó el establecimiento de radiofaro robot.

Se acordó las Reuniones futuras de Area F así: 1996 en Perú, 1997 en Santa Cruz de la Sierra, Bolivia, 1998 en Guayaquil, Ecuador and 1999 en Brasil.



Los participantes de la Reunión (i-d): CP5OI CP5BP PY2BJO O44ACK PY1OMT O44PQ O44CK (Foto O44PQ)

L CRA ELIGE NUEVA DIRECTIVA

La Liga Colombiana de Radioaficionados (LCRA) llevó a cabo su XXXII Asamblea Nacional de Delegados en la ciudad de Girardot el día 12 de junio ppto. En dicha reunión los siguientes colegas fueron elegidos a su Junta de Dirección Nacional para el período 1994-95:

Presidente: Leon Guttman Sterimberg, HK4BPD
Vicepresidente: Pedro Felipe Sanz Montoya, HK6PLI
Vocal Principal: Hernán Díaz del Castillo, HK3MBT
Suplente: Carlos Fernández Rueda, HK3BF
Vocal Principal: Rocio Gómez de Kattan, HK5AYI

Suplente: José Miguel Reynoso Martínez, HK5DRQ
Vocal Principal: Luis Guillermo Botero, HJ4TSF
Suplente: José Ignacio Rojo Noreña, HK4AFQ
Vocal Principal: Sonia Ruiz Cosme, HJ0SRA
Suplente: Hector Aguirre, HK6MLU
Vocal Principal: Carlos Emilio Vela Montealegre, HK5GLP
Suplente: Hugo Botero Suarez, HK5BCZ
Vocal Principal: Marlon Escalona Rodríguez, HK2NXK
Suplente: José Francisco Mora, HK2BDM
Revisor Fiscal: Fabio Mesa Mesa, HK4FM
Suplente: Enrique Valencia Roa, HK5ASF.

OFICIALES ACTUALES DEL RADIO CLUB BOLIVIANO

He aquí los oficiales actuales del Radio Club Boliviano (RCB) de acuerdo con el informe de la reciente Reunión del Area F en Rio de Janeiro:

Presidente: Guillermo Sanabria, CP6NO
Presidente Honorario y Vitalicio: Hugo Coscio, CP5EC
Secretario General: Osvaldo Coca M., CP5BP
Tesorero: Gerardo Villarroel, CP5AZ
Jefe Nacional de Red: Francisco Lozada, CP2BU
Jefe Nacional Técnico: Johnny Jordan, CP5OI

Jefe Nacional de Información: Alfredo Gamarrta, CP5DI
Jefe Nacional de Capacitación: Nelson Antezana, CP5JP
Jefe Nacional QSL Bureau: Carlos Mercado, CP5CU
Jefe Nacional de Licencias: María Teresa de Gómez, CP5OF
Asesor Legal: Franz Gómez Collazos, CP5EN
Estos oficiales terminan su período en octubre 1994 cuando una Convención Nacional elegirá nuevos directivos.

NOTICIAS DEL RADIO CLUB BOLIVIANO

Entre los asuntos que el Radio Club Boliviano informó en la Reunión del Area F de IARU Región 2 en Rio de Janeiro fueron los siguientes:

El RCB es la organización nacional de radioaficionados, con el indicativo CP0RCB. Sus clubes afiliados locales son (distintivas en paréntesis): Radio Club La Paz (CP1AA); Radio Club Chuquisaca (CP2AA); Radio Club Oruro (CP3AA); Radio Club Potosí (CP4AA); Radio Club Tupiza (CP4AAA); Radio Club Cochabamba (CP5AA); Radio Club Santa Cruz (CP6AA); Radio Club Camiri (CP6AAA); Radio Club Trinidad (CP6AAT); Radio Club Tarija (CP7AA); Radio Club Riberalta (CP8AAR); Radio Club Guayaquerín (CP8AAA) y Radio Club Pando (CP9AA).

El número total de licencias individuales de radioaficionados en Bolivia es 1.201, un incremento desde 1.043 del último informe. Hay 14 licencias de club.
Las relaciones entre RCB y la Administración Nacional son excelentes. Agustín Morales, CP1HK, funciona como Asesor General a la Dirección General de Telecomunicaciones. Todos los exámenes para licencias de radioaficionados son llevados a cabo por los clubes afiliados del RCB.

Hay una red extensa de repetidoras en VHF que al completarse cubrirá el 90% del territorio nacional. En HF la red nacional se reúne diariamente en los 7.090 KHz, entre las 0000 y 0100 horas UTC.

UIT A CONMEMORAR CENTESIMO ANIVERSARIO DE RADIO

Mundial de Telecomunicación, el 17 de mayo de 1995. La IARU determinará que podrá hacer para participar in las celebraciones, inclusive el posible patrocinio de concursos y diplomas especiales. La UIT ha designado uno de sus oficiales, OK1RA, para coordinar con IARU el planeamiento de la participación de IARU en estas celebraciones.

El Secretario de IARU Larry Price, W4RA, anunció en la Reunión del CE de IARU Región 2 que la Unión Internacional de Telecomunicación (UIT) está planeando una gran celebración el año que viene en honor del Centésimo Aniversario de la Invención de Radio.

Las celebraciones tendrán lugar alrededor del Día

LABRE CELEBRA SU SEXAGESIMO ANIVERSARIO

Peruano (RCP); y Oswaldo Coca, CP5BP, Secretario General del Radio Club Boliviano (RCB).

También presentes fueron el oficial del RCP Georg Koch Koch, OA4CK; los oficiales del RCB Jhonny Jordan, CP5OI, Eric Velasco, CP6OV y Marcelo Suarez, CP6IH; y el oficial de LABRE Junior Torres de Castro, PY2BJO, tal y como varios socios demás de LABRE. Después de la presentación de una placa por parte de IARU Región 2 y otros regalos conmemorativos por parte de los clubes visitantes, hubo un coctel de celebración.

La Liga de Radioamadores Brasileiros (LABRE) celebró el sexagésimo aniversario de su fundación con una ceremonia en el Club Militar en Rio de Janeiro en la noche del 13 de mayo ppto.

Con el Presidente de LABRE Dr. Mauricio Carvalho, PS7RK, como anfitrión, asistieron José Ricardo y Dr. Augusto Cesar del Ministerio de Comunicaciones del Brasil; General Nilton Cerqueira, Presidente del Club Militar; Director de IARU Región 2 Alfonso J. Alvarez-Calderón Y., OA4PQ; Eduardo Hoyle de Rivero, OA4ACK, Presidente del Radio Club



En la celebración del sexagésimo aniversario de LABRE: (i-d) OA4PQ; Dr. Cesar Augusto; Gen. Nilton Cerqueira; PS7RK; Dr. José Ricardo (Foto OA4PQ)

CRECIMIENTO ENORME DE RADIOAFICIONADOS EN CANADA

1993 dicho porcentaje se había caído a 54%. En el mismo período, el porcentaje de radioaficionados por debajo de los 30 años se ha incrementado desde 5.5% hasta 9.6%.

Más del 72% de los Radioaficionados que han logrado el Certificado de Aprobación del exámen han conseguido las licencias correspondientes, que quiere decir que el número de Canadienses con dichos Certificados debe exceder los 50,000.

(De *The Canadian Amateur*, Diciembre 1993).

Ya para el 1° de octubre de 1993, tres años después de la introducción de cambios en la estructura de las licencias del Servicio de Radioaficionados en Canadá, el número de licencias de radioaficionados en dicho país alcanzó 41,014. Esta tasa de crecimiento espectacular es del 62%, con 15,787 licencias nuevas desde abril de 1990. Casi el 72 % de todos los radioaficionados han logrado la licencia más alta.

En 1987 más del 60% de los radioaficionados Canadienses tenían mas que 50 años de edad; ya para

IARU TENDRA REFERENCIA DE DATOS PARA DELEGADOS CMR-95

Tal y como lo hizo en CAMR-92 en España, la IARU facilitará una obra de referencia tamaño bolsillo para los delegados a la Conferencia Mundial de Radio de la UIT de 1995 (CMR-95). Este folleto, titulado *Agenda y Referencias (Resoluciones y Recomendaciones)*, contiene en un lugar único todas las materias de reuniones anteriores que los delegados tendrían que consultar en el curso de dicha Conferencia. Copias de esta publicación tanto en español como inglés fueron distribuidos a los asistentes de la Reunión del CE de la IARU Región 2 por el Secretario de IARU Larry Price, W4RA.

Este documento también ha sido reproducido en francés. W4RA informó además que la IARU está en proceso de publicar un fascículo de todos los documentos de la UIT relacionados con la radioafición, que será un documento oficial de la UIT, con su introducción escrita por el Director del CCIR Richard Kirby, W0LCT. Se podrá conseguir este documento de la Librería de la UIT como es el caso con todos los demás documentos de dicha organización, pero el Secretariado Internacional retendrá un número limitado de copias para distribución a las Sociedades Miembro.



Esperando la cena en la Reunión del CE de Región 2 en Jamaica: (i-d) YV5BPG PA0LOU W4RH XYL VP9IM VE3CDM W4RA WIRU K3ZO (Foto 044PQ)

Entre los temas tocados fueron la organización de la IARU, el Consejo Administrativo (AC), las Regiones de IARU, la manera por la cual las Sociedades de Radioaficionados.

sobre el uso de las tecnologías nuevas en el Servicio Internacional de Telecomunicación (UIT) en Ginebra, seminario reciente para 15 ingenieros de la Unión (ARRL) Paul Rinaldo, W4RI, el había conducido un Washington de la American Radio Relay League conjuntamente con el Jefe de la Oficina Técnica de la Reunión del CE de Región 2 que informó de la IARU Larry Price, W4RA,

El Presidente Alberto Shao, HK3DEU, informó en la Reunión del Comité Ejecutivo de IARU Región 2 que había tenido la oportunidad de dirigirse a la Junta Directiva de la American Radio Relay League (ARRL) en una cena informal, donde describió en detalle la organización, estructura, políticas y planes de la IARU Región 2 y como los mismos se relacionan con la IARU Mundial y con los cambios actuales de la Unión Internacional de Telecomunicación (UIT). Han habido muchos

INGENIEROS DE UIT INFORMADOS POR IARU

El Presidente Shao hizo énfasis en la Conferencia vendida de Región 2 en Niagara Falls, e indicó que vería con beneplácito una nutrida participación por parte de los Directores de la ARRL en dicho evento.

Directores nuevos elegidos desde que el Presidente Shao se había reunido con la Junta Directiva de ARRL anteriormente, y fue complacido tener la oportunidad para introducir a los nuevos Directores al funcionamiento de IARU Región 2.

HK3DEU SE DIRIGE A JUNTA DIRECTIVA DE ARRL

Algunos de los participantes en la Reunión del CE en Montego Bay durante un momento informal: (i-d) XE1NI O44PQ VP9IM (arriba) YS1FI (abajo) PA0LOU W4RA VWSBPG W4RH (Foto O44PQ)



Entre los asistentes era Richard Kirby, W0LCT, Director desde hace mucho tiempo del Comité Consultativo Internacional de Radio (CCIR) de la UIT. W0LCT, quien ha anunciado su intención de jubilarse a fines de 1994, fue premiado recientemente por ARRL como Socio Vitalicio Honorario de dicha Sociedad Miembro.

Miembro de la IARU quedan representados, y las metas de IARU. Agregaron descripciones del Servicio de Satélites-Radioaficionado y el uso por los radioaficionados de nuevas modalidades de transmisión de datos.

VE3KXH NOMBRADO JEFE MONITOREO DE REGION 2

Monitoreo en Región 2 es funcionar como fuente único para colección y distribución de información en apoyo de la IARU y sus objetivos relacionados con los quehaceres de monitoreo y asignaciones especiales relacionados con esos deberes. El Coordinador funciona como enlace del CB y las Sociedades Miembro de Región 2 con los otros Coordinadores Regionales y el Coordinador Internacional en asuntos referentes al Servicio de Monitoreo.

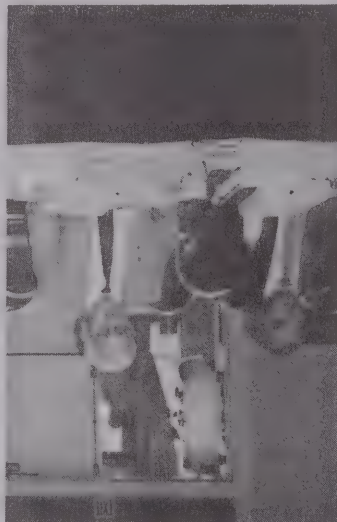
Se entiende que el sucesor de VE3KXH como Jefe Canadiense de Monitoreo es Dick Shepard, VE6TM, de Calgary, quien ha sido activo en los esfuerzos Canadienses de monitoreo desde hace algún tiempo.

También se entiende que los colegas que ayudaron a Mark Allen en ciertos aspectos de la operación del Servicio de Monitoreo están dispuestos a servir a Malcolm en las mismas capacidades.

El objetivo del Coordinador del Servicio de

Malcolm Hamon, VE3KXH, es el nuevo Coordinador del Sistema de Monitoreo de IARU Región 2. Su nombramiento fue anunciado por el Comité Ejecutivo (CB) de IARU Región 2 en su reunión reciente en Montego Bay, Jamaica.

VB3KXH reemplaza a Mark Allen, W17X, quien decidió renunciar a su puesto debido a sus responsabilidades incrementadas en el mundo comercial. Malcolim ha sido activamente involucrado en las actividades de monitoreo en Canadá desde 1988, y en su capacidad de Coordinador para Canadá ha asistido a Conferencias de Región 2 en Orlando, 1989 (donde lo vemos en la foto [d] al lado de Bruce Balla, VE2QO) y en Curazao, 1992. El año pasado participó en la Conferencia de Región 1 en De Haan, Bélgica.



PRESIDENTE SHAO EN CONVENCIÓN NACIONAL DE FMRE

"sociedad paralela", Asociación de Radioaficionados de la República Mexicana (ARM).

HK3DEU pidió que ambas sociedades mejorasen la coordinación entre sí con el fin de beneficiar la causa de la radioafición en general.

Este año FMRE tendrá su Convención Nacional en el conocido destino de vacaciones Puerto Vallarta los días 6 a 9 de octubre. Los interesados pueden obtener más informaciones vía fax al número +525-273-1019.

Durante su visita tuvo la oportunidad de reunirse con el Presidente y la Mesa Directiva de la FMRE.

El Director de Area C Guillermo Nuñez, XE1NJ, también arregló una reunión con los oficiales de la

CRAG ELIGE NUEVA DIRECTIVA

El Club de Radioaficionados de Guatemala (CRAG) eligió sus nuevos Directivos para el período 1994/1995 el 18 de febrero ppto. Son:
Presidente: César Segovia Melia, TG9CS
Vicepresidente: Eduardo Estrada de la C., TG9CL

Secretario: Raúl Rafael Guerra Rivera, TG4ZR
Tesorero: Joaquín Vela Albanez, TG9VA
Primer Vocal: Luis Campang Fernández, TG9LC
Segundo Vocal: Antonio Segovia Pérez, TG9YI
Tercer Vocal: José Luis González Cushun, TG9KX

SE REUNE CE DE REGION 2 EN JAMAICA

Se reunió el Comité Ejecutivo (CE) de IARU Región 2 los días 2 y 3 de julio ppto. en el Holiday Inn, Montego Bay, Jamaica.

El Presidente Alberto Shaio, HK3DEU, presidió la reunión. Los otros asistentes fueron el Vicepresidente Thomas B. J. Atkins, VE3CDM; el Secretario Pedro Seidemann, YV5BPG; el Tesorero Steve Dunkerley, VP9IM; el Director de Area B Frank Butler, W4RH; el Director de Area C Guillermo Nuñez, XE1NJ; el Director de Area D Fabián Zarrabe, YS1FI; y el Director de Area F Alfonso Alvarez-Calderón, O44PQ. Desafortunadamente el Director de Area G Reinaldo Szama, LU2AH, no pudo asistir debido a enfermedad.

También asistieron como Observadores el Presidente

de IARU Richard Baldwin, W1RU; el Secretario de Región 1 Louis van de Nadort, PA0LOU; y el Redactor Jefe de la Revista de la IARU Región II Fred Laun, K3ZO. Después de la reunión, YV5BPG y O44PQ viajaron a Kingston, la ciudad capital de Jamaica, donde se reunieron el día 4 de julio con oficiales de la Jamaica Amateur Radio Association (JARA), incluyendo al Presidente Michael Matlon, 6Y5MM y Lloyd Alberga, 6Y5LA. También acompañaron a los oficiales de JARA en una visita a las autoridades de telecomunicación de Jamaica. Algunos de los artículos en este y el siguiente número de esta revista relatan los acontecimientos principales de la Reunión del CE.



La Reunión del CE en plena sesión: (i-d) VE3CDM, HK3DEU y YV5BPG (Foto O44PQ)

REVISTA DE LA IARU REGION II

AGOSTO 1994

CONTENIDO

15	Se Reune CE de Región 2 en Jamaica
12	VE3KXNH Nombrado Jefe Monitoreo de Región 2
11	Presidente Shaio en Convención Nacional de FMRE
10	CRAE Elige Nueva Directiva
10	HK3DEU se Dirige a Junta Directiva de ARRL
9	Ingenieros de UIT Informados por IARU
9	Crecimiento Enorme de Radioaficionados en Canadá
8	IARU Tendrá Referencia de Datos Para Delegados CMR-95
7	UIT a Commemorar Centésimo Aniversario de Radio
7	LABRE Celebra su Sexagésimo Aniversario
7	LCRA Elige Nueva Directiva
7	Oficiales Actuales del Radio Club Boliviano
7	Noticias del Radio Club Boliviano
7	Se Reune Area F en Rio de Janeiro
8	Secretario Seidemmann Asiste Asamblea CITEL
9	Cambios en la Revista de la IARU Región II
9	Sociedad Miembro de Guyana Reactivada
10	Oficiales de LABRE
10	Noticias del Radio Club Peruano
11	Se Reune Consejo Administrativo de IARU en Bélgica - Resumen de lo Acontecido (Primera Parte)
12	!Todos a la XXII Asamblea de IARU Región 2 en Cataratas de Niagara!

CALENDARIO DE ACTOS

IARU MUNDIAL: 4 y 10-11 Septiembre 1994: Reunión del Consejo Administrativo, Singapur
IARU REGION II: 6-9 Octubre 1994: Convención Nacional de FMRE, Puerto Vallarta, México
 Noviembre 1994: Reunión de Area D (en FRACAP), Guatemala
 3-5 Febrero 1995: Reunión Conjunta de Areas A, B y C, Miami, USA
 Principios de 1995: Reunión de Area E, Venezuela
 23 Septiembre 1995: Reunión del Comité Ejecutivo de IARU Región II, Niagara Falls, Canada
 24-29 Septiembre 1995: Conferencia de Región II, Niagara Falls, Canada
IARU REGION I: 17-24 Noviembre 1996: Conferencia de Región I, Tel-Aviv, Israel
IARU REGION 3: 5-9 Septiembre 1994: Conferencia de Región 3, Singapur

La División de la Región II de la Unión Internacional de Radioaficionados se constituyó en 1964 con el objeto de promover los intereses especiales de las sociedades afiliadas en la Región II de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (América del Norte, América del Sur, y América Central e islas del mar del Caribe) y representar sus intereses ante las conferencias de radiocomunicaciones de la UIT.

COMITE EJECUTIVO

Presidente:

Alberto Shaio, HK3DEU
9 Sidney Lanier Lane
Greenwich CT 06831, U.S.A.

Vicepresidente:

Thomas B. J. Atkins, VE3CDM
55, Havenbrook Blvd.
Willowdale, Ont., M2J 1A7, Canada

Secretario:

Pedro Seidemmann, YV5BPG
Apartado Postal 2253
Caracas 1010A, Venezuela

Tesorero:

Steve Dunkerley, VP9IM
P. O. Box HM 2215
Hamilton, HM JX, Bermuda

Vocales:

Alfonso J. Alvarez-Calderón Y., OA4PQ
Av. Santa Cruz No. 937, Miraflores
Lima 18, Peru

Frank Butler, Jr., W4RH

323 Elliott Rd., S.E.
Fort Walton Beach FL 32548, U.S.A.

Guillermo Nuñez, XE1NJ

Apartado Postal 21-386
México, D.F., México

Reinaldo Szama, LU2AH

Gorostiaga 2320 -P. 15-
1426 Buenos Aires, CF, Argentina

Fabian Zarrabe, YS1FI

Apartado Postal 294

San Salvador, El Salvador

VOCALES ADJUNTO

Noel Donawa, 9Y4NED

Willly Gravenhorst, PJ2WG

REVISTA DE LA IARU REGION II

Redactor Jefe:

Fred Laun, K3ZO
P. O. Box 97

Temple Hills MD 20757-0097 U.S.A.
FAX: +1-301-702-1521

Comisión Editorial:

Thomas B. J. Atkins, VE3CDM
Pedro Seidemmann, YV5BPG
Alberto Shaio, HK3DEU

Asistente de Redacción:

Somporn N. Laun

Las declaraciones y opiniones expresadas en la Revista de la IARU Región II no necesariamente reflejan los puntos de vista de los oficiales y directores ni del Secretariado de IARU Región II excepto cuando expresamente indicado.

REGION 2 NEWS

Agosto 1994



Revista de la
Unión Internacional de Radioaficionados
IARU Region 2

Journal of
The International Amateur Radio Union
IARU Region 2

